



ERIC GIORDANO

Responsable de groupe de développement Hardware
Faiveley Transport (Wabtec)

Région de Tours, France

06.86.203.206

Expérience

- **Responsable de groupe de développement Hardware**
Faiveley Transport
Mai 2023 – Aujourd'hui

Je suis responsable d'une équipe de 5 techniciens et ingénieurs en charge du développement de cartes et modules électroniques pour les différentes équipes produits de la société.

Je gère la charge de l'équipe, j'assure le déploiement des méthodes et des outils au sein de mon équipe, je vérifie la qualité des développements matériels effectués dans le respect des objectifs QCD, je gère le développement, le suivi et l'amélioration des blocs fonctionnels hardware afin d'assurer un taux de réutilisation maximum, j'assure l'interface technique avec le service qualité, la production, le service après-vente ainsi que les filiales.

- **Responsable Technique Projet électronique**
Faiveley Transport
Décembre 2020 – Avril 2023

J'étais responsable du cycle de développement de platines de portes, contrôleurs de climatisation et autres équipements électroniques embarqués. Je faisais le lien entre les développeurs hardware et software, et le chef de projet, ainsi que les autres services (CAO, qualité, méthodes), sur place et avec les autres sites.

- **Ingénieur bureau d'études électronique de puissance**

Faiveley Transport

Décembre 1990 – Novembre 2020

J'avais en charge la conception de convertisseurs jusqu'à quelques dizaines de KW, onduleurs destinés à l'alimentation de groupes de climatisation, de turbines et de compresseurs d'air, et chargeurs de batterie. A partir du document de spécification, je concevais cartes et modules, j'élaborais la documentation technique (notices descriptives et de contrôle, notice de maintenance) et j'effectuais la mise au point et les essais de validation en laboratoire et sur site. Je m'assurais que les objectifs de qualité, de coût et de délai soient respectés tout au long du cycle de développement.

- **Technicien essais**

Alstom Transport

Décembre 1989 – novembre 1990 (1 an)

J'effectuais les tests de série des locomotives BB26000 (essais diélectriques, tests basse tension, test de la chaîne de traction).

Formation

- **IUT Belfort**

- **DUT GEII option électronique**

1986 – 1988

- **Lycée Viette à Montbéliard**

- **Bac F3, Electrotechnique**

1982 – 1986

Langues étrangères

- **Anglais**

Loisirs et autres compétences

Mes loisirs sont essentiellement tournés vers le sport (vélo, randonnée, natation et plongée sous-marine), le bricolage et la lecture.